

SELLACON® TX

DESCRIPCIÓN

Es un mortero base cemento con la propiedad de ser impermeable, se aplica como aplanado sobre superficies de concreto, mortero, tabique, etc., sobre todo para la construcción de cisternas.

CARACTERÍSTICAS

- **SELLACON® TX** se utiliza para impermeabilizar y decorar tanto interiores como exteriores de tabique, tabicón, block, ladrillo, concreto, mampostería, concreto prefabricado, etc.
- Recubrimiento impermeable y durable.
- Es eficiente y se considera ecológico ya que no libera disolventes tóxicos al medio ambiente.
- Soporta presiones positivas y negativas de agua.
- Es estable volumétricamente y resiste ciclos de hielo/deshielo.
- Fácil de preparar, aplicar y no requiere mantenimiento.

Nota: No se recomienda para la impermeabilización de azoteas, ya que no es un recubrimiento flexible y por lo tanto no es capaz de absorber los movimientos estructurales, para estos casos considere emplear algún impermeabilizante con flexibilidad como **VAPORFLEX®**, **PROCONLASTIC®**, **THERMOREXOL®** o algún impermeabilizante prefabricado como **PROPOLI®** o **PROVITRO®**.

APLICACIONES

Es útil para superficies expuestas al contacto permanente con agua potable, e incluso agua residual; por ejemplo, para impermeabilizar cisternas, jardineras, contenedores de agua, canaletas, artesas para el paso de agua potable o residual, entre otros.

PRESENTACIÓN Y TIEMPO DE VIDA

- Se presenta en bolsas de 5 Kg y sacos de 25 Kg, en colores gris o blanco.
- En lugares frescos y secos dura 6 meses.

DIAMOND CONSTRUCCIONES Y MATERIALES, S.A. DE C.V.

Planta, ventas y asesoría técnica: Cuautitlán, Edo de Méx. C.P. 54800, Tels.: 55-2620-1315 al 19
serviciotecnico@aditivosproconsa.mx

www.grupodiamond.com



SELLACON® TX

MODO DE EMPLEO

Preparación de la superficie

- Resanar las oquedades de la superficie a impermeabilizar. Limpiar completamente la superficie cuidando que no haya grasa, polvo o materiales extraños.
- Humedecer completamente la superficie (no encharcarla).

Aplicación del impermeabilizante

- Mezclar perfectamente SELLACON® "TX" con una tercera parte (33% en peso) de agua, es decir, cada saco de 25Kg necesitan 8.25 Lt de agua limpia. Al principio pareciera que no se pueden mezclar, pero con agitación continua se incorporan formando una mezcla homogénea.
- Aplicar la 1ra mano del producto con llana, brocha o plana como si fuera un aplanado. Inmediatamente después se puede aplicar la segunda o tercera mano de producto.

Curado del producto

- Posterior a la aplicación se debe estar curando la superficie con agua limpia de 3 a 5 veces durante 24hrs.

Nota: No preparar material que no utilizará después de 30 minutos, pues el producto puede resecarse y perder sus propiedades.

RENDIMIENTO APROXIMADO

Cada saco de 25Kg cubre aprox. 10 m² aplicado en 2 capas de 1mm de espesor (se recomiendan 2 capas mínimo). Equivalente a 2.5 Kg/m².

DIAMOND CONSTRUCCIONES Y MATERIALES, S.A. DE C.V.

Planta, ventas y asesoría técnica: Cuautitlán, Edo de Méx. C.P. 54800, Tels.: 55-2620-1315 al 19
serviciotecnico@aditivosproconsa.mx

www.grupodiamond.com

SELLACON® TX

PRECAUCIONES

- Es un producto base cemento, para manipularlo recomendamos usar gafas y guantes protectores.
- Para lavarse las manos o las herramientas utilice agua y jabón, de preferencia antes de que haya endurecido.

DATOS TÉCNICOS

Tabla de propiedades y valores típicos.

PROPIEDAD	VALORES
Apariencia	Polvo fino de granulometría controlada.
Composición química	Mezcla de cementos, arenas y aditivos
Agua de mezcla	330 mL/Kg de mortero (33%)
Tempo de mezclado	5 minutos (mecánicamente, recomendado) 15 minutos (manual)
Trabajabilidad	30 minutos (mínimo)
Rendimiento aproximado	10 m ² en 2mm de espesor (aplicado en 2 capas)

Datos obtenidos en nuestro laboratorio a 23 ± 2°C.

La información contenida en esta Hoja Técnica está basada en investigaciones generales, se considera confiable y exacta, sin embargo, ante la imposibilidad de control sobre las aplicaciones no se asume responsabilidad sobre el producto. Para cualquier aclaración contacte a nuestro Departamento Técnico.

DIAMOND CONSTRUCCIONES Y MATERIALES, S.A. DE C.V.

Planta, ventas y asesoría técnica: Cuautitlán, Edo de Méx. C.P. 54800, Tels.: 55-2620-1315 al 19
serviciotecnico@aditivosproconsa.mx www.grupodiamond.com